## 285

## XXI. SITZUNG VOM 12. OCTOBER 1871.

Der Präsident begrüsst die Mitglieder bei Wiederaufnahme der Sitzungen.

Der Secretär theilt folgende Dankschreiben mit:

Von Sr. Excellenz dem Herrn Grafen Anton Auersperg, für seine Wahl zum Ehrenmitgliede der Akademie;

von Sir Charles Darwin für seine Wahl zum ausländischen correspondirenden Mitgliede;

vom Herrn Prof. Dr. Alex. Rollett in Graz für seine Wahl zum wirklichen, und vom Herrn Prof. Dr. Adalbert v. Waltenhofen in Prag für seine Wahl zum inländischen correspondirenden Mitgliede;

endlich von dem Official im k. k. Ministerium für Landesvertheidigung und öffentliche Sicherheit, Herrn Franz Noé, für die ihm, zur Ausführung von weiteren auf die Vervollkommnung von Thermosäulen abzielenden Versuchen, bewilligte Subvention von 300 fl.

Der Secretär theilt ferner ein Telegramm des Herrn Dr. Petermann über den günstigen Erfolg der letzten, von den Herren J. Payer und C. Weyprecht unternommenen Nordpol-Expedition mit.

Das h. Curatorium übersendet, mit Erlass vom 30. September l. J., zwei Exemplare eines vom französischen Handelsministerium veröffentlichten Programms für einen Concurs von Vorschlägen zur Abwehr einer neuen, seit 5 Jahren im Rhône-Thale und anderen Gegenden Frankreichs aufgetretenen Krankheit des Weinstockes, welche durch ein Insect "Philloxera vastatrix" verursacht werden soll. Der ausgesetzte Preis, für den auch Ausländer concurriren können, beträgt 20000 Francs.

Das k. & k. Ministerium des Äussern übermittelt mit Indorsat vom 19. Juli 1. J. einen Gesandtschaftsbericht des Freiherrn v. Lederer, ddo. Washington 25. Juni 1871, zur Einsicht und Mittheilung an die hiesige medicinische Facultät, welcher die Entdeekung der Heilkraft einer Pflanze, Namens "Cundurango" zum Gegenstande hat.

Das k. k. Ministerium des Innern übersendet mit Note vom 10. October l. J. die graphischen Nachweisungen über die Eisbildung an der Donau und March in Nieder-Österreich während des Winters 1870—71.

Der Seeretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

"Die natürliche Familie der Gürtelthiere (Dasypodes)" II. Abtheilung, vom Herrn Dr. L. J. Fitzinger in Pest.

"Nachweis für die im Berliner Jahrbuche für 1874 enthaltenen Ephemeriden der Planeten 🔞 Concordia, 🔞 Elpis

62 Erato, 64 Angelina, 91 Ägina und 113 Amalthea", vom Herrn Prof. Dr. Th. v. Oppolzer.

"Histologische Mittheilungen", vom Herrn Prof. Dr. C. Wedl.

"Analyse der Mineralquellen des Herkulesbades nächst Mehadia", von den Herren Professoren J. Köttsdorfer und F. C. Sehneider.

"Beiträge zur Lehre von den Transformationen in der Centralprojection und deren Anwendung", vom Herrn Jos. Tesař, suppl. Lehrer an der k. k. Oberrealschule zu Brünn.

"Formel für die Spannkraft gesättigter Dämpfe", vom Herrn Emil Herrmann, Assistenten an der kgl. ungar. Berg- & Forst-Akademie zu Sehemnitz.

Herr Prof. Dr. Edm. Reitlinger hinterlegt ein versiegeltes Schreiben zur Wahrung seiner Priorität.

An Druekschriften wurden vorgelegt:

Akademie der Wissenschaften, Königl. Preuss., zu Berlin: Abhandlungen aus dem Jahre 1870. Berlin, 1871; 4°. — Monatsbericht. Mai, Juni, Juli 1871. Berlin; 8°.

- Akademie der Wissenschaften, Königl. Bayer., zu München: Sitzungsberichte. 1870. II., Heft 3—4; 1871. Philos.-philolog. und histor. Classe, Heft 1—3; Mathem.-physik. Classe, Heft 1—2. München; 8°.
  - Kaiserl. Leopoldino Carolinische Deutsche, der Naturforscher: Verhandlungen. XXXV. Band. Dresden, 1870; 4°.
- Annalen der Chemie & Pharmacie von Wöhler, Liebig & Kopp. N. R. Band LXXXII, Heft 3; Band LXXXIII, Heft 1—2. Leipzig & Heidelberg, 1871; 8°.
- Annales des mines. VI<sup>e</sup> Série. Tome XVIII. 4<sup>e</sup>—6<sup>e</sup> Livraisons de 1870. Paris; 8<sup>o</sup>.
- Apotheker-Verein, allgem österr.: Zeitschrift. 9. Jahrgang, Nr. 21—29. Wien, 1871; 8°.
- Astronomische Nachrichten. Nr. 1849—1862. (Bd. 78.1—14.) Altona, 1871; 4°.
- Ateneo Veneto: Atti. Serie II. Vol. VI, punt. 3; Vol. VII, punt. 1. Venezia, 1871; 8°.
- Bibliothèque Universelle et Revue Suisse: Archives des Sciences physiques et naturelles. N. P. Tome XLI. Nrs. 162—164. Genève, Lausanne, Paris, 1871; 80.
- Carl, Ph., Repertorium für Experimental-Physik etc. VII. Band, 3. Heft. München, 1871; 8°.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome LXXII, Nr. 23; Tome LXXIII, Nrs. 2—13. Paris, 1871; 4°.
- Gesellschaft, Anthropologische, in Wien: Mittheilungen. I. Bd., Nr. 11—12. Wien, 1871; 8°.
- geographische, in Wien: Mittheilungen. N. F. 4. 1871, Nr. 7—9. Wien, 8°.
- österr., für Meteorologie: Zeitschrift. VI. Band, Nr. 14—19. Wien, 1871; 4.
- Gewerbe-Verein, n.-ö.: Wochenschrift. XXXII. Jahrg., Nr. 29—40. Wien, 1871; 40.
- Hamburg, Stadtbibliothek: Gelegenheitsschriften aus dem Jahre 1871. 4°.
- Istituto, R., Veneto di Scienze, Lettere ed Arti: Atti. Tomo XVI°, Serie III°, Disp. 7°—9°. Venezia, 1870—71; 8°.

- Jahrbuch, Neues, für Pharmacie und verwandte Fächer, von F. Vorwerk. Band XXXV, 5. & 6. Heft; Band XXXVI, 1. & 2. Heft. Speyer, 1871; 8°.
- Journal für praktische Chemie, von H. Kolbe. N. F. Band III, 10. Heft; Band IV, 1.-4. Heft. Leipzig, 1871; 80.
- Landbote, Der steirische. 4. Jahrgang, Nr. 15-20. Graz, 1871; 4°.
- Landwirthschafts-Gesellschaft, k.k., in Wien: Verhandlungen und Mittheilungen. Jahrgang 1871, Nr. 16-19. Wien; 8°.
- Mittheilungen des k. k. technischen und administrativen Militär-Comité. Jahrgang 1871, 8. & 9. Heft. Wien; 80.
  - aus J. Perthes' geographischer Anstalt. 17. Bd., 1871. VII.—IX. Heft. Gotha; 4°.
- Nature. Nrs. 90-98, 100-101, Vol. IV. London, 1871; 40.
- Pest, Universität: Akademische Gelegenheitsschriften aus dem Jahre 1870/1. 4° & 8°.
- Reichsanstalt, k. k. geologische: Jahrbuch. Jahrgang 1871. XXI. Band, Nr. 2. Wien; 4°. — Verhandlungen. Jahrgang 1871, Nr. 10—12. Wien; 4°.
- Reichsforstverein, österr.: Österr. Monatsschrift für Forstwesen. XXI. Band, Jahrgang 1871, Juli-Heft; XXII. Band. August-Heft. Wien; 8°.
- Revue politique et littéraire, et Revue scientifique de la France et de l'étranger. 2° Série. I<sup>re</sup> Année, Nrs. 3—15. Paris & Bruxelles, 1871; 4°.
- Studenten-Kalender, österr., von Dr. Czuberka, für das Studienjahr 1871. VIII. Jahrgang. Wien; 12°.
- Vierteljahresschrift, österr., für wissenschaftliche Veterinärkunde. XXXV. Band, 2. Heft; XXXVI. Band, 1. Heft. Wien, 1871; 80.
- Wiener Medizin. Wochenschrift. XXI. Jahrgang, Nr. 29-40. Wien, 1871; 40.
- Zeitschrift für Chemie, von Beilstein, Fittig & Hübner. XIV. Jahrgang. N. F. VII. Band, 8. & 9. Heft. Leipzig, 1871; 80.
  - des österr. Ingenieur- & Architekten-Vereins. XXIII. Jahrgang, 10.—12. Heft. Wien, 1871; 4°.